

في هذا العدد

الحلقة (٧) من

مسابقة الفضاء

سوبر

العدد ٢٧٧ - ٣٠ يولية ١٩٦١



زهريات ملونة

مشروع الصديق « صلاح الدين موسى » لقضاء وقت الفراغ ، هو تلوين الزهريات .

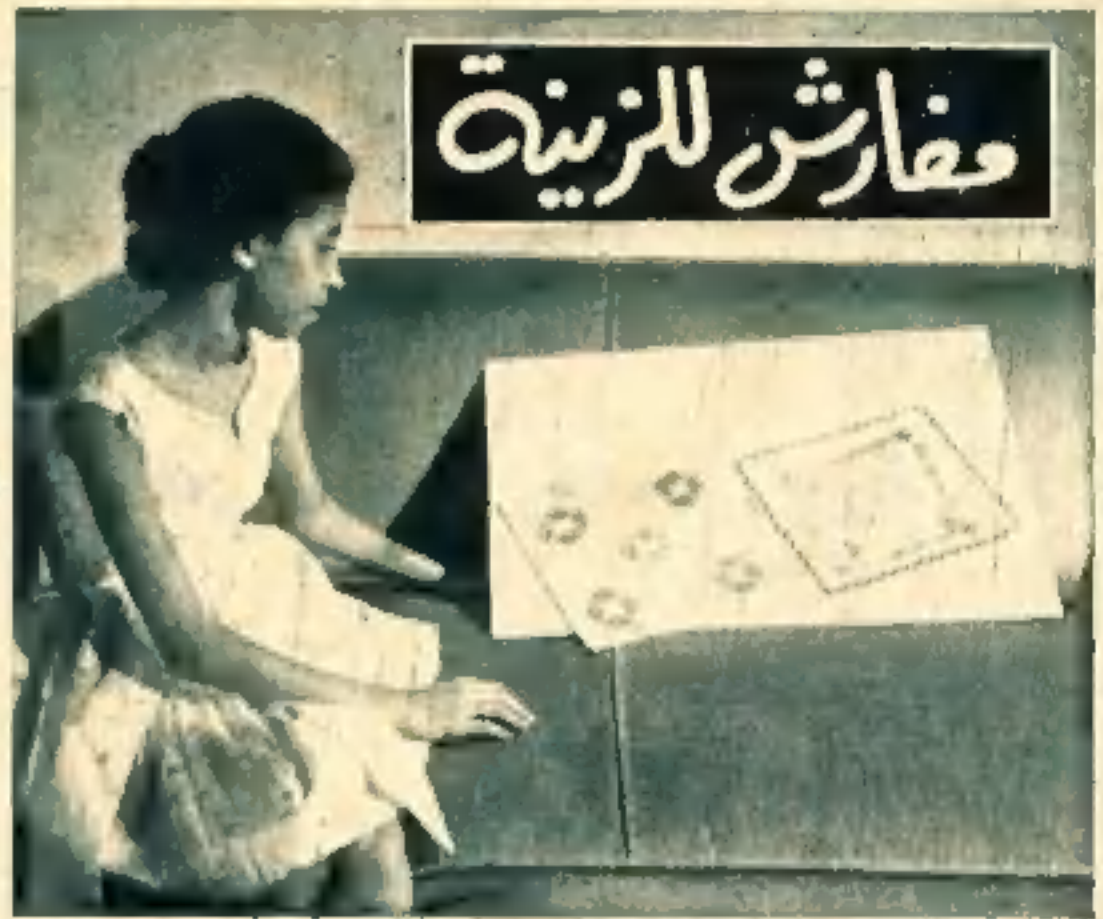
و « صلاح » يشتري الزهريات الخام باستمارر خبصة ثم يصفرها حتى تصبح ناعمة ، ويدهنها بطبقة من الفراء ، وينثر عليها كمية مناسبة من الارز ويدهن الزهرية كلها باللون الاخضر ، ثم يمسود فيلون الارز بالبرونز ، فتصبح الزهرية وكأنها حقل من الارز الناضج .

أما التلوين المادي فيتم بعد الصغرة ، ثم يدهن الزهرية بلون واحد ، ويعملها يلوونها بالوان ملائمة ، ولا تزيد تكاليف الزهرية عن ثلاثة قروش .



« آمال عبد الهادي الدروي » - طالبة
عمرها ١٢ سنة .

مواهب « آمال » التي تقضي معها وقت فراغها هي صناعة مفارش الزينة . فهي تحضر قطعة « استيكة » بحجم ملائم ، ثم ترسم عليها الوحدة الزخرفية التي ستعملها في التزيين ، وتحفر حول هذه الوحدة حتى تجعلها بارزة ، ثم تغمسها في اللون وتطبعها على القماش ، ويكرر طبع الوحدة الزخرفية تصل « آمال » الى تزيين مفارش جميل . وهي تزين منزلهم بهذه المفارش الجميلة ، وتهدي بعضها الى صديقاتها وزميلاتها .



أكثر من هواية

« نور المصطفى بكير » طالب عمره ١٤ سنة . و « النور » أكثر من هواية يقضي معها وقت فراغه .

فهو أولا موسيقار يجيد العزف على العود ، ويحبي حفلات اخوته وأصدقائه ، ويعزف دائما بأشجاف المستمعين . وهو ثانيا يصنع « أباجورات » جميلة من اللعب الفارغة والأكواب . و « الأباجورة » التي في الصورة مكونة من قاعدة من الخشب وقائم من الحديد وكوب وعلى القاعدة ضاغط موصل بسلك الى لمبة الكهرل الموجودة داخل الكوب ، وقد زين « الأباجورة » بتدال صغير من شعبة ، فهو نبات صابر ، يصنع التحليل من الطين ، ويحرقها في الفرن ويلونها بالالوان .

والمهم أن هذه الهوايات لا تشغل « نور » عن دراسته فهو الاول دائما على فرقته .



اشجول

ابو سيف



وبالطريقة دي الميه تقفل على الشارع



(١)



(٢)

برون تعالين



برون تعالين



برون تعالين

باسل وأصدقاء الموت

ملخص : هرب شخص يدعى « كورت » من سجنه كانت تسري في قناة السويس ليلاً ، وظارده « باسل » والأصدقاء . وكانت هناك عصابة يرأسها « كرمسون » تطارد « كورت » . واستطاع « عمر » أن يصل إلى مقر عصابة « كورت » فسجنوه على أنه من عصابة « كرمسون » . وفي نفس الوقت لمب واحد من عصابة « كرمسون » إلى « باسل » ...





البنكاح

القصة الفائزة
بالم جائزة الأولى
في مسابقة
قصص أطفال

يقلم ربيعة عبد الله

يسرنا ان نقدم للاصدقاء القصة التي فازت بـ ٥٠ جنيها

اندفع اخي الى الحجيرة
صارخا . « أحمد
.. أحمد .. تتصور مين
الى حيلعب بعد شهرين في
مصر .. ريال مدريد .. أعظم
فريق للكرة في العالم .. انت
عارف .. »

وقاطعته غاضبا : عارف ..
عارف .. حيلعب مع الزمالك ،
و « دي ستيفانو » أعظم لاعب في
العالم ، « بوشكاش » أحسن
واحد بوزع كور ، والجون بتاعهم
نوادي أوروبا كانت صاوزه
بخمسين ألف جنيه .. فيه
حاجة ثانية كمان .. ؟

وانفجراخي ضاحكا ، وجلس
فوق حرف المكتب وهو يقول :
ياه ! « وانت قربت تلعب كورة »
وسرح قليلا ثم قال : « تعرف
يا أحمد ، ايه أعظم أمنية عندي
في العالم النهارده ؟ اني اشوف
فريق « ريال مدريد » وهو
يلعب ، لكن ده حلم ، حلم بعيد
مش ممكن يتحقق » .

ونظر حوله في أسف ، وقام
بدفن رأسه في كتابه ، وكادت
المح في عينيه الدموع .

وسرحت بدوري في الماضي
القريب ، في القرية الصغيرة
التي تريننا فيها معا ، كان
« طارق » اخي يتساوى معي
في الحجم بالرغم من انني أكبر
منه ، ولذلك كنا نبدو كتوأمين ،
وكان أبي متوسط الحال ،
ولكنه أصر على تعليمنا ، ولذلك
اتى بنا الى القاهرة لنلتحق
بالمدرسة الثانوية ، وعندما
ودعنا أبي بعد ان اطمأن علينا
في الشقة الصغيرة ، أوصانا
بالمذاكرة وان نعود للبلدنا جحين ،
وشد « طارق » من أذنه ونصحه
بان يراعى حالتنا المالية ، وأن
يبعد عن لعب الكرة في الطريق
كمادته حتى لا يبلى الحذاء ،
وهدده بأنه لن يحضر له غيره
اذا ابتلاه قبل نهاية العام ،
وتركني مع اخي لتواجه حياتنا
الجديدة معا .

وابتسمت في سري وأنا اذكر
منظر « طارق » وهو يعود يوميا
من الخارج ويخلع حذاءه وينظر
اليه بقلق ، وكنت أعرف أنه
لا يستطيع أبدا أن يترك لعب

الكرة .. فمثل كان طفلا صغيرا
وهو يسير في الطريق فلا يترك
حجرا الا قدفه بقدمه ، وعندما
استطاع أن يلعب مع الاولاد لم
يتروك لحظة من وقته الا اشترك فيها
في مباريات صغيرة هنا وهناك .
واستمرت هوايته للكرة حتى
التحق بالمدرسة ، والغريب ان
أخي « طارق » رغم حبه الشديد
للكرة لم يكن يعرف كيف يلعب ،
فهو أضعف لاعب في فريق
المدرسة ، بل ان المباراة كلها
تبدأ وتنتهي وهو يجري من
أقصى الملعب الى أقصاه ورجله
لا تكاد تلمس الكرة .. ورغم
ذلك لم يكن يقتنع أبدا بأنه لاعب
فاشل .. بل يؤمن بقوة بأنه
سيصبح لاعبا كبيرا يوما ما ..
وتطورت الهواية عند « طارق »
تطورا كبيرا ، وكنت أنا ضحية
هذا التطور فانه كان يقضي كل
وقته في البحث عن أخبار
اللاعبين ونتيجة المباريات ، ولا
يجد أحدا يصب على رأسه هذه
الأخبار غيرى ، فبين وقت
 وآخر أجده حزينا في جانب من

الحجرة لان « الزمالك » تغلب على « الاهلى » ، ومرة اخرى برقص من الفرح ولا يجد شيئا في الحجرة الا قلبه رأسا على عقب لان « الاهلى » غلب « الزمالك » ، ولا تكاد الجريدة اليومية تدخل بيتنا حتى يقفوا جريا وينزع صفحة الرياضة ولا يهمه مطلقا باقى الجريدة ، فلا يعرف أين يضعها ولا يهمه أن يعرف .

واليوم قرأت - قبل أن يأتى - اخبار الفريق الذى سيحضر الى مصر ، وتوقعت أن يأتى « طارق » كعادته بأخرا الاخبار ، وفعل هذا ما حدث ..

ونظرت اليه من أسفل الكتاب فوجدته سارحا بعيدا جدا عن المذاكرة طبعاً .. ونظر الى فى قلق وأنا اتجملعه ثم عاد الى الكتاب .. ثم نظر الى ، ولم أستطع أن أعذبه اكثر من ذلك فقلت له : « هيه ، عاوز تقول ايه ؟ »

فابتسم وقال : « تعرف يا « احمد » ان « بوشكاش » أعظم واحد يلعب برجله الشمال .. دا مفيش حد فى العالم يلعب كده »

وقلت باسماء : « لا يا شيخا » فصاح : « والله ! و « دى استيفانو » أعظم قلب هجوم نزل فى الملاعب ، وبعد ما يوصل الكورة للجون يضحك فى وش حارس المرمى ، وياخذ الكورة ويرجع تانى ، والا « سانتاماريا » ووجدت انه سيندفع فى حماسه ولن ينتهى اليوم فقلت :

- طيب ، ذاكر بقى يا اخى شوية ..

وصمت « طارق » ثم قال ساهما : « مذاكرة .. مذاكرة ، مش كفاية انى طالع الاول فى الفترة ، اعمل ايه احسن من كده .. ياسلام . لو كنت غنى ، كان لازم اشوف الفريق ده » .

« البقية على صفحة ١٤ »





وعصابة النسر !

ملخص : كان « زورو » يقاوم عصابة « النسر » التي كانت تسمى للسيطرة على « كاليفورنيا » منتهزة فرصة غياب قائد شرطة « لوس أنجلوس » وحلول « جارسيا » محله . وتمكن اثنين من افراد العصابة هما « كونتانا » و « فونتييس » من سرقة بارود المركز بمساعدة « راشيل » زوجة القائد التي كانت تتعاون سرا مع العصابة ، واكتشف « جارسيا » اختفاء البارود ، فاخذ يستجوب من يسكنون حول المركز ..

انتاج والت ديزلي

لقد حذرت الكابيت "توليدانو" قبل رحيله من "النسر" الذي قد يهاجمنا في أي لحظة مع عصابته ! كم أتمنى وجود القائد هنا لكي يتحمل المسؤولية بدلا مني !

فيما بعد... كل شخص، ولم هذا صحيح ! نحصل على أية معلومات ! ونحن الآن في حالة عجز لعدم وجود الميارود !



وهي أيضا موجودة قريب المركز ! هذا صحيح ! والآن سأذهب لمقابلتها !



وكنتنا لم نسأل السفيورة "راشيل" ، فقد تكونت رأيت شيئا ! إنها زوجة القائد !



وبعد قليل في سكن القاشد ...

ألف محذرة ياسيدي ، ولكن باعتباري
قائد بالتيابية ، فلا بد أن أسأل ماذا تريد أن
كل شخص يعا فيهم سيادتك ، تعرف ؟



كنت أريد أن أعلم
كيف اختفى
المبارود من
المركز !



ياسنيورة ! إن الأشياء الوحيدة التي
خرجت من المركز هي الصناديق الكبيرة
التي بعثت بها أنت إلى الحانة !



من أنت حتى تقول هذا الكلام ؟ لقد
أخبرت أن هذه الصناديق بها أشياء
تخص زوجي ، ألا تصدقني ؟



وفي الحانة ..

يجب ألا تجازف
بضياع البارود ،
أنسيت أوامر
النسر ؟ !

أخشى أن الشاويش
سيعرف أن الصناديق
كانت تحتوى على
بارود !



إذا كنت قد انتهيت من أسئلتك أيها
الشاويش ، فسنأذهب إلى الحانة للتأكد
من خزن أشياء زوجي !

إنني آسف
جدا ياسنيورة !





وإذا فقدنا هذا البارود
صناع كل شعب؟
إذنت يجب
إسكات هذا
المشاويش!



لا ياسنيور كونتانا! فعندما علمت أن
الكمية الأولى من البارود،
كشفتها فوراً خارجاً!



لامفر من هذا
ياسنيورة، وأنا
متخصص في هذه
المسائل!



سأحاول التخلص
منه!
ولكن هل يجب
قتله ياسنيور
"فونتيس"؟



وفي هذه الليلة
كان فوراً يسرع
بحصانه إلى
توس أنجلوس



وتسلل في سكون إلى مخزن الحانة.

لا بد أن أجد مكان
البارود؟



وبدأ يفحص كل شيء في المخزن -

لا شيء في هذا البرميل
غير الخمر؟



ولكن فجأة...

لا تتحرك يا سيور!
ارفع يديك فقط...



- إذن فأنت
السيور
يمكن هل تظنين أنني من الضياء
زورور؟
يجب أن أدخل هذا المخزن بمفردى



ثم تتحرك زورور بسرعة وقبض على يد
السيورة ...

آي! ماذا؟

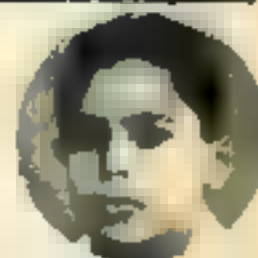


وكانت الطلقة قد سمعت من المجرمين.
في الحانة ...

أظن أنه لا يضايك قفل
الباب يا سيورة؟ فإني
أعتقد أن أصدقاءك في
طريقهم إلى هنا؟



البقية في العدد القادم



الأسير الثالث

سيناريو
محمود سالم
بريشة
جارو





ملخص . سافر « سينو » و « حور » و « رام » الى بلاد « كوش » للبحث عن « امينو » شقيق « سينو » ، ووقع الاصدقاء في يد عصابة الرقيق يرأسها « كابوش » ، لكنهم تمكنوا من الهرب بمساعدة « متيا » ابن « كابوش » . وانضم « سينو » ان « متيا » هو نفسه « امينو » ، وانه ليس ابن « كابوش » ...



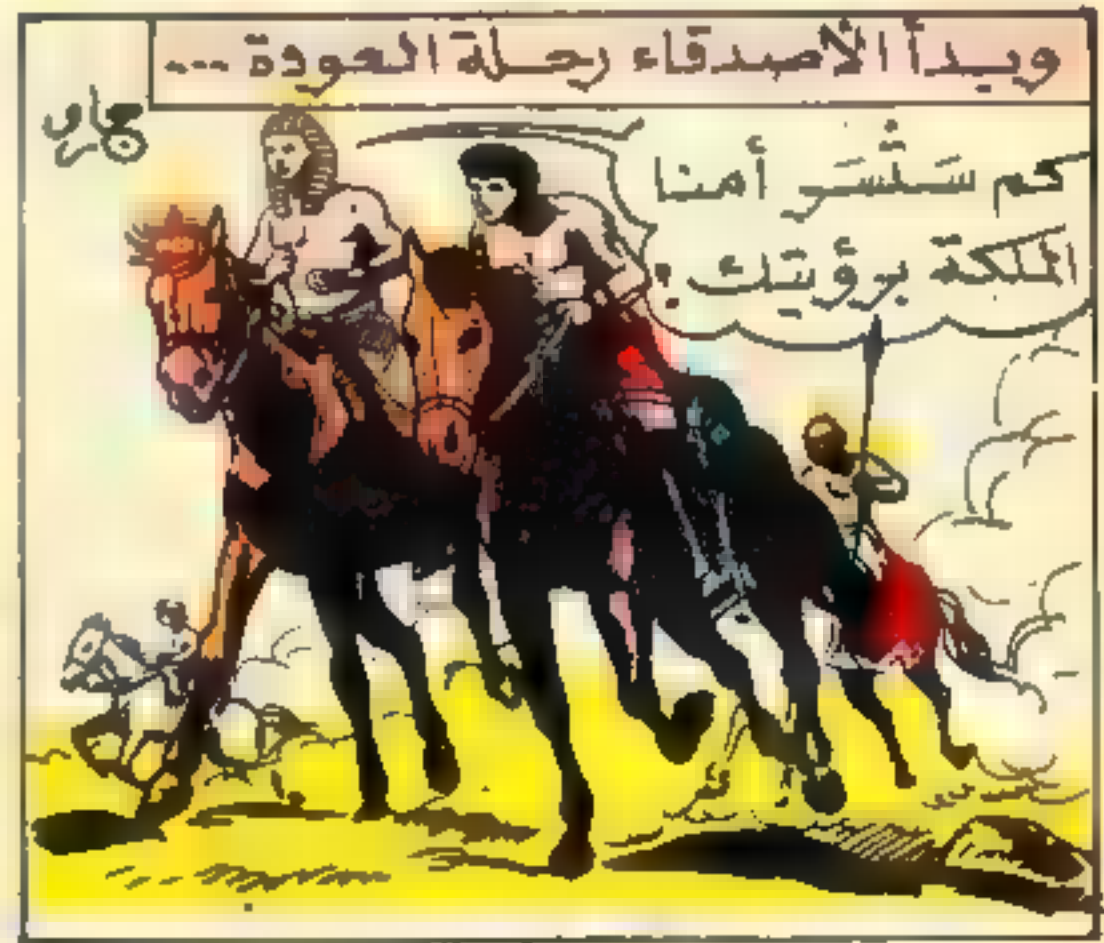
لقد أخذتم مجوهراتي وتركتموني وحيداً في السفينة! هذه المجوهرات للصيد الذي ساعدنا ، أما أنت فستترك للسياح والتماسيح !



وغاب « سينو » فترة ، ثم عاد وقد غسل جسمه من اللوث ... والآن ما رأيك يا « امينو » ؟ أخي « سينو » انني أشبهك تماماً !



ووصل الاصدقاء الى عاصمة مصر ودخلوا قصر الملكة ...



وبدا الاصدقاء رحلة العودة ... كم ستشعر أمنا الملكة برؤيتك !



لقد كانت مغامرة رائعة ! أشكرك يا حور ، فقد ساعدتني ولدي « امينو » على استرجاع أخي ! ما أجمل أن تلتقي أم يابنها الغائب !

في المدد القادم مقامرة فرعونية جديدة « زهرة اللوتس »



البنطلون (بقية)

ألتنى الكلمة ، ونظرت الى حجرتنا المتواضعة في قلق .. ووجدت انه من المستحيل ان يذهب « طارق » الى هذه المباراة . فليس لدينا دخل يسمح بهذا الترفيه الكبير ، ولكن ما أن نظرت الى غيبي « طارق » المفروورتين بالدموع حتى كنت قد صممت على المفاجأة التي سألدها له .

وبدأت من اليوم التسالي ميزانية جديدة قاسية ، وضحييت بكل ما يمكن من مصروف الخاص ، حتى المواصلات الى المدرسة استغنيت عنها وسرت على قدمي ، واستمرت الحال على ذلك شهرا كاملا حتى وفرت ثمن التذكرتين .. وأردت ان تكون المفاجأة تامة ، فأرسلت الى « طارق » رسالة مجهولة ادموه فيها لحضور المباراة .. وحددت له المكان والزمان الذي سلتقي فيهما قبل المباراة مباشرة واخبرته انني صديق بهم ان يريه المباراة وسيعرفني عند اللقاء ..

ولم تهبط فرحة « طارق » منذ وصول الرسالة اليه ، ولم يستطع لمدة اليومين اللذين سبقا المباراة ان يجلس في مكان واحد ، كان يقوم من مكان لآخر في لهفة ، ويقرأ الجرائد .. ويعلق على اخبار الفريق الزائر

.. وانا انظر بعدم الاهتمام مطلقا بهذه المباراة .

حتى لحي اليوم الموعد .. وليلتها لم ينم « طارق » .. واستيقظ مبكرا وصرخ في البواب بامرره بان يذهب بالبنطلون الى المكوجي ، ونحن في الحقيقة لا يملك كل منا الا بنطلونا واحدا .. وهو الذي نذهب به الى المدرسة ، اما في البيت فلبس الجلباب كما تعودنا ، وابتسمت وانا أسمعهم يشخط في البواب فان البنطلون عندنا لا يكوي الا في المناسبات الهامة ، والهامة جدا .. وعند « طارق » كانت هذه اكبر مناسبة يمكن ان تقع في حياته .. وفي هذا اليوم ايضا رفض « طارق » ان يقوم بنصيبه من « شغل البيت » فحالته النفسية لا تسمح له بفصيل جلابينا . وهو عمل كل يوم جمعة ، فقامت انا بالفصيل مساهمة مني في اعانته على انتظار وقت المباراة ولما كنت اعرف « الدوشة » التي ستصيبني في هذا « المائش » الكبير فقد فضلت ان انام قليلا قبل المباراة .. واستيقظت بعد مدة قصيرة على رنين جرس المنبه الذي ضبطه على الميعاد .. وقمت وغسلت وجهي وبدأت في اللبس ، وكان « طارق » طبعيا قد خرج مبكرا فانه لم يطق صبرا ، وابتسمت وانا اتصور الدهشة التي ستصيبه عندما يعرف انني صاحب الرسالة المجهولة ، وارتديت القميص ، وفجأة اكتشفت شيئا عجيبا ، اكتشفت عدم وجود بنطلوني الوحيد .. وعبثا حاولت العثور عليه ، وقلبت كل اركان البيت الصغير بدون جدوى .. واخيرا جلست ، جلست أفكر في هذه المشكلة .. والتذكرت ان بنطلون « طارق » عند المكوجي ، اذن لا بد ان البواب لم يحضره ولم يشأ ان يتأخر عن الميعاد فلبس بنطلوني .. يا للغبي انه

لا يعرف انني انا الذي دموته الى المباراة ، ولكن كيف اخرج اسرعت الى النافذة اصرخ في المكوجي ، ولكن .. كان بابه مغلقا في وجهي .. اذن الى الجلباب .. انه الامل الوحيد .. وسارعت اليه ، ولكن .. بالخيبة .. كان املى الوحيد مبلولا ..

وجلست اشد شعري في يأس .. ان المفاجأة التي ظلمت أمد لها مدة شهرين انتهت فجأة في لحظة .. فشلت : فشلت ، وانفجرت ابكي من الفيض والخجل

ومضى الوقت بطيئا ملولا .. حتى شعرت بالمفتاح يدور في الباب ، ودخل « طارق » .. ووجهه مصفر .. والدموع معلقة بعيني .. لم يتكلم ، وجلس بجانب السرير وأطرق برأسه .. وكان واضحا انه انتظر كل هذه الساعات بلا جدوى ، واخيرا تمت : « تنصور .. كان مقلب .. لو اعرف مين عمله في »

وكدت ابكي .. وحاولت ان اسري عنه ، واوشكت ان اخبره بالحكاية .. ولكن ما الفائدة ؟ لقد انتهت المباراة .. وفضلت ان اصمت ..

وسألته بآلم : « ليه اخذت بنطلوني يا طارق ؟ » وصرخ في : « يعني فيها ايه .. هو حتى فيه مليم يا اخي .. دا لو كان فيه قرش واحد على الاقل مكنتش رجعت ماشي »

ووضع يده في جيبوب بنطلوني بعنف ليخرج لي الجيوب الخالية ، واصطدمت يده بشيء اخرجه بسخريته .. ونظر اليه ، واتسمت عيناه في دهشة ، ثم نظر الي ، وفجأة فهم كل شيء .. وانفجر ضاحكا ، ودموعه تغالب ضحك ، كانت التذكرة في جيب بنطلوني ، وظللنا نضحك ونضحك ، وما زلنا نضحك .

صاروخ صناعي



في امكانك ان تطلق صاروخا يحمل قمرا صناعيا يدور حول الارض اذا نفذت الخطوات التالية :

الفلين واربطه حتى تثبت القرص والبكرة والشمعة والفليانة فوق بعضها .

٤ - لون كرة البنج بونج بلون الفضية ، وثبت فيها الدبابيس وقطعة سلك ١٠ سم (شكل ٥) فيكون هذا هو القمر الصناعي .

٥ - ارسم على الكرة الثانية بالالوان شكل الكرة الارضية ، ومرر فيها قطعة سلك كما في (شكل ٦)

٦ - ارسم صاروخا كما في شكل (٧) بمقاس مناسب وثبت فيه قطعة سلك طولها ١٠ سم .

٧ - ثبت الكرة الارضية على قطعة الفلين من اعلى بسلك ، ثم ثبت القمر الصناعي والصاروخ في قطعة الفلين ايضا ولكن على الجانبين شكل (٨) .

والان اصبحت امامك لعبة القمر الصناعي والصاروخ

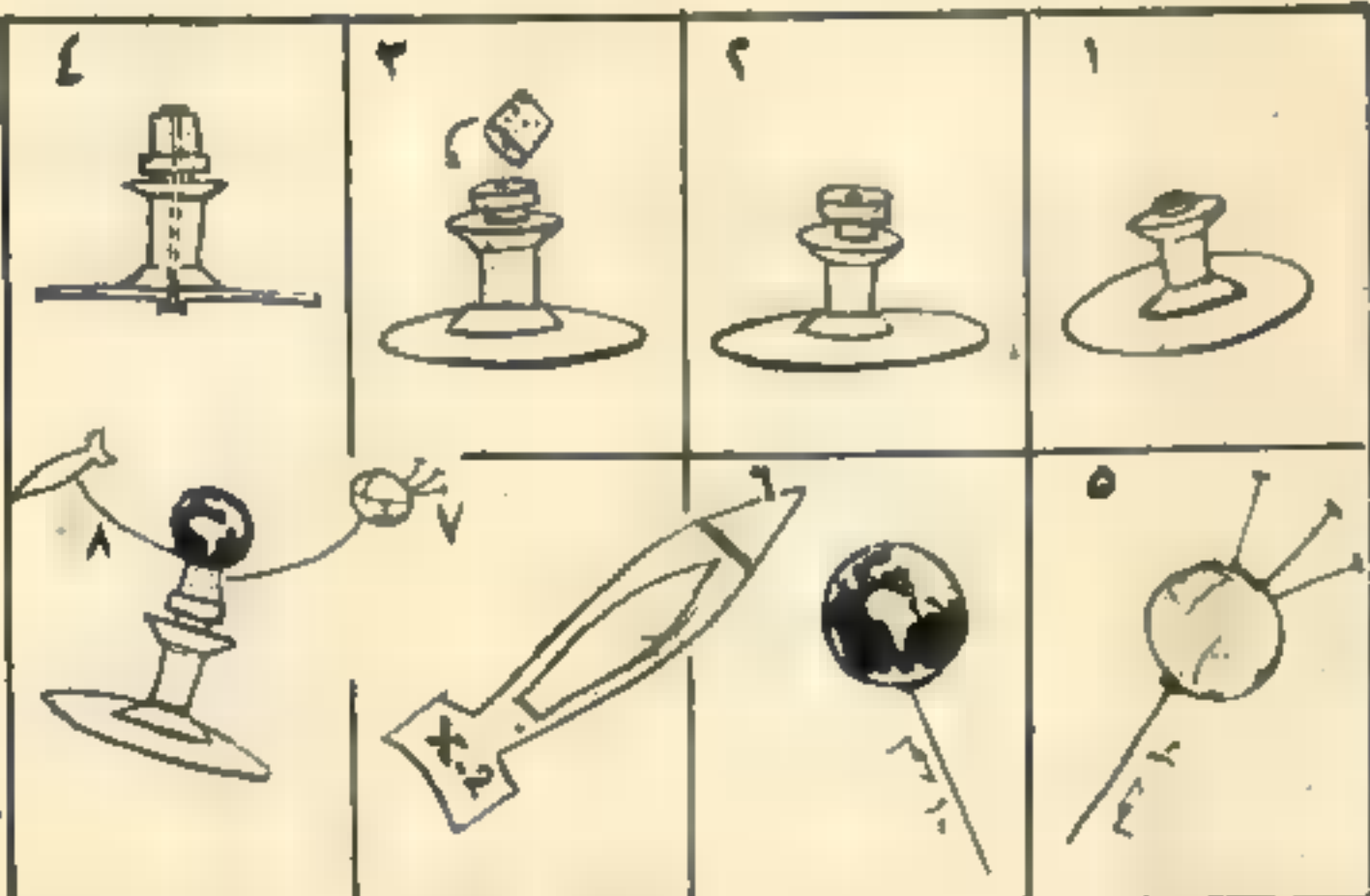
احضر هذه الادوات : بكرة

خيوط فارغة - فليانة زجاجة - قرصا من الورق المقوى طول قطره ٩ سم - قطعة شمع على شكل اسطوانة قطرها ٢ سم اربع قطع سلك رفيع طول كل منها ١٠ سم - قطعة اسلاك رفيعة - كرتين بنج بونج - دبابيس .

طريقة التنفيذ :

١ - انقب قرص الورق وقطعة الشمع والفليانة .
٢ - ضع قرص الورق امامك وفوقه بكرة الخيط (شكل ١) وفوقها قطعة الشمع (شكل ٢) فالفليانة (شكل ٣) ، ثم مرر في الثقب قطعة الاسلاك مزدوجة .











٣ - ضع قطعة سلك في طرف الاسلاك المزدوج اسفل قرص الورق ، (شكل ٤) ثم اجذب الاسلاك من اعلى قطعة



الحلقة السابعة من :

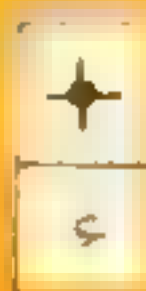
مسابقة الفضاء

									
پ	ب	ت	ث	ج	ح	خ	د	ذ	ر

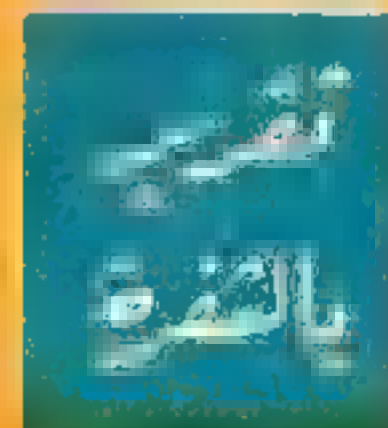
ز	س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف
									

								
ی	لا	و	هـ	ن	م	ل	ك	ق

▲ مفتاح الشفرة



كتب رائد الفضاء تقريراً عن رحلته التاريخية أثناء
تحليقه في سفينة الفضاء . وقد كتبه بالشفرة حتى لا
يعرفه أحد . وإليك التقرير مكتوباً بالشفرة ، وإليك
مفتاح الشفرة ، وهو عبارة عن رموز فضائية ، وكل رمز
يساوي حرفاً . ضع الحروف مكان الرموز لتحصل على
تقرير رائد الفضاء . واحتفظ به حتى تكتبه لنا في
الاستمارة التي ستوزع عليك مع الحلقة القادمة ...

[illegible]

▲ نموذج المحلل

كربون حسابية الفضاء
رقم ٧

شخصيات خالدة

(١)



الحلقة الثانية

توصل « جاليليو » بتلسكوبه الى ان الشمس تدور ، والارض تدور وكان المعتقد في ذلك التاريخ انهما ثابتان لا تتحركان . اكثر من هذا عرف « جاليليو » ان الشمس تدور حول نفسها مرة كل ٢٧ يوما . وما كاد « جاليليو » يذيع نبأ اكتشافه بين طلبته في الجامعة وبين الناس حتى قامت الدنيا وقعدت . واعلن العلماء ان « جاليليو » جاهل ، واعلن رجال الدين انه كافر ، ووجد الرجل نفسه في موقف لا يحسد عليه . لقد كان عالما حقيقيا في عصر تمسك فيه العلماء بنظريات قديمة بالية . وامام هذه الثورة لم يجد « جاليليو » بدا من ان يحنى رأسه ، وهكذا اعلن انه تراجع عن نظرياته ووعد البابا « بول » الخامس في فبراير ١٦١٦ أن يكف عن تعليم نظرياته الجديدة ، والا يدافع عنها . وظل « جاليليو » في أمان حتى عام ١٦٣٢ ، وكان قد بلغ السبعين من عمره . ولكن ايمانه بنظرياته ، وجهه للعلم ، وتمسكه بما حققه من نتائج ، كل هذا رفعه الى نشر كتاب على هيئة حوار ناقش فيه نظام الكون ، وكتب ان الشمس تدور والارض تدور ، وكذلك بقية الاجرام السماوية .

المحاكمة

وفي هذه المرة استدعى العالم المعجوز أمام

ملخص : جاليليو

عالم من علماء عصر

النهضة ، اخترع

التلسكوب الذي

ساعد على اثبات

صحة النظريات

اللاتينية الجديدة

فمن الارض

والشمس

والكواكب . . .



أبو المنهج العلمي الحديث ، فقد كان يؤمن بأن العلم يمكن أن يغير كل شيء ، وأن يقدم للإنسان أجل الخدمات .

إن قصة حياة هذا العبقري تثبت لنا أن في إمكان أي صبي أن يصبح عالما عظيما ما دام يملك العقل المتطلع الذي لا يكف عن التساؤل ، وأن على الأرض آلاف الأشياء التي تحتاج إلى الملاحظة الذكية والاستنتاج المصبوط لتصبح اكتشافا عظيما .

فإذا كنت تعتقد أنك في عصر الصواريخ والأقمار الصناعية ورجال الفضاء وأنك لا تستطيع أن تكون مكتشفا إلا في معمل ضخمة فانت مخطئ ، فقد استطاع « جاليليو » بتلسكوب بسيط أن يغير وجه التاريخ ، وأن يبدأ عصر الفضاء في أيام كان العلم فيها حراما ، والعلماء موضع اضطهاد .

محساكم التفتيش التي اشتهرت بقسوتها وظلمها ، وطالت المحاكمة وهم يهاجمونه ويتهمونهم بالكفر والجهل والالحاد ، وفي النهاية قضت المحكمة بأن يركع الشيخ المسكين على ركبتيه وينكر كل اكتشافاته العلمية . وركع « جاليليو » ، وردد الكلمات التي ارغم على التلفؤ بها ، وبعد أن ردد ما طلب منه ، تمت منا جيا نفسه وربه . « ولكنها تتحرك » . ويمكننا أن نتخيله بعينه أن ردد ما طلب منه ، نتخيله وهو يقول منا جيا نفسه وربه : « ولكنها تتحرك » .

ثم قضت المحكمة بعد هذا الإنكار أن يقضى « جاليليو » بقية حياته في السجن ، وجرح « جاليليو » من المحكمة إلى السجن القاسي الذي لا يليق بعظمته ولا عبقريته ، ولكن قدر له ألا يلقي هذا المصير المحزن ، فقد عدل البابا « اربان » الحكم ،

وسمح له بالإقامة في « فلورنسا » . وفي سن الثالثة والسبعين دخل « جاليليو » عالما أشد ظلمة من السجن ، وأقسى وحدة من أي زنزانة ، فقد فقد الرجل العظيم مسيحه ، ثم فقد الشيء الذي شاهد الفضاء لأول مرة في التاريخ ، فقد بصره . ولو أصيب غسر « جاليليو » بهذا لفقد حماسه إلى الأبد ، ولكن ما حدث لم يخمد جذوة عبقريته ، فقد استمر في أبحاثه بقوة وصلابة مستعينا ببعض من يؤمنون به .

والمعروف أن « جاليليو » كان سليط اللسان ، حاد الطبع ، سريع الغضب ، ولكنه أيضا كان سريع الصفح والنسيان والتسامح . وقد كان أنموذجا للعلماء الذين جاءوا بعده ، بل هو



الشيخ وجوهرة السوراني



ملخص : سرق اللصان « سليم » و « ديجر » كمية من الماس ، ولكنها وقعت بطريق الخطأ في يد الشيخ ، وكانت « هيفاء » قد وصلت لزيارة الشيخ فاختطفها اللصان وحجزاها عندهما لأرغام الشيخ على رد الماس . وكان الشيخ المعروف في العالم الخارجي باسم « وولكر » قد أرسل برفقة يسأل عن « هيفاء » فودت عليه والدتها تخبره أنها وصلت عنده . وفي ذلك الوقت الذي كانت فيه « هيفاء » في قبضة اللصين .



أنا هاجم لك
القطار حالا !

ازاي ممكن أنام على
السرير المكسور ده ؟

صباح الخير
يا آنسة "هيفاء" ،
نمت كويس ؟



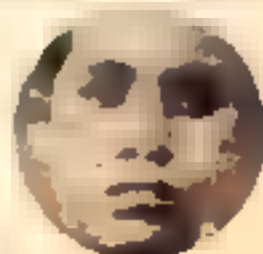
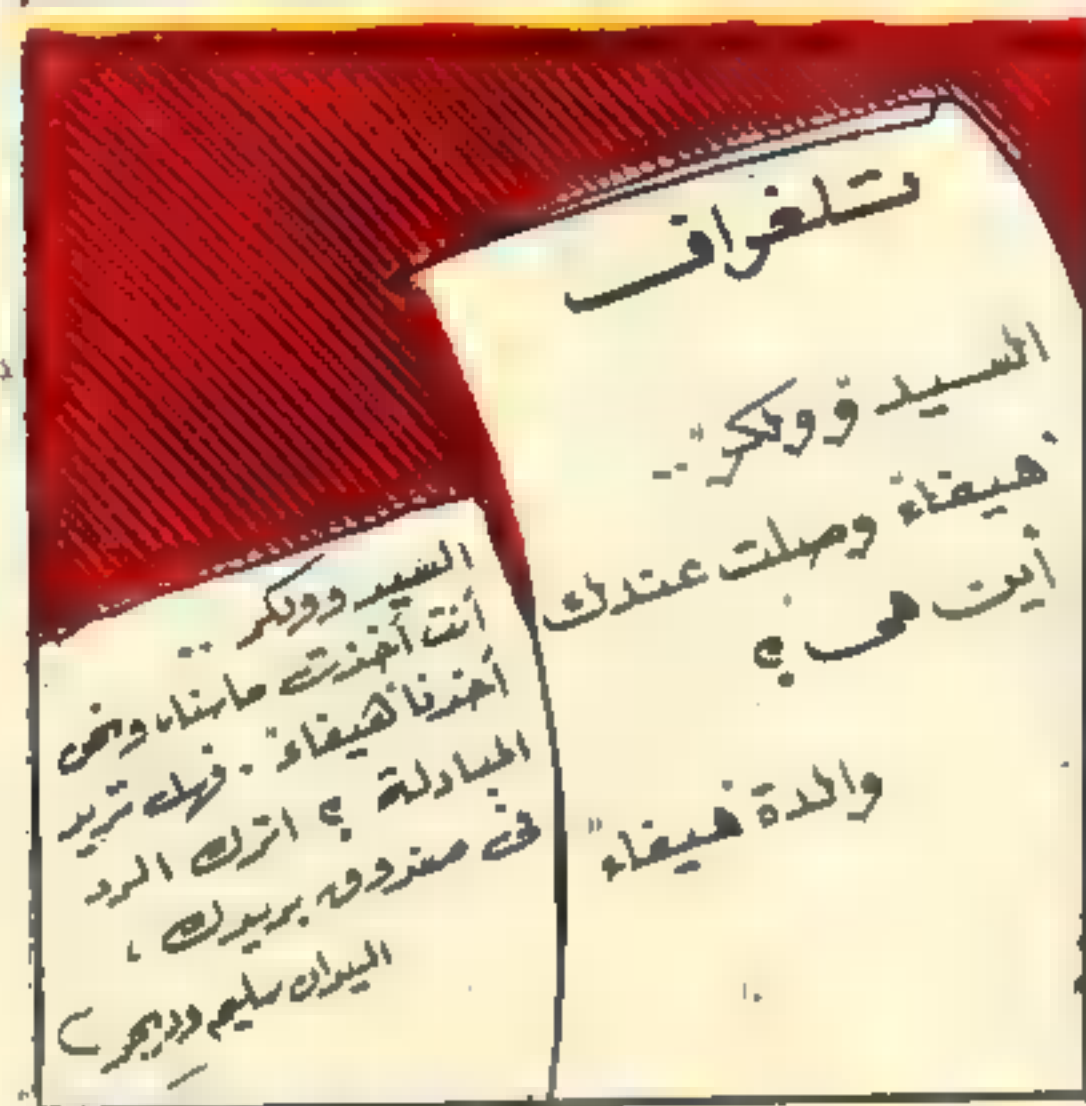
أقدر امشي ، الأحسن تنتظري هنا
المسافة مش (يا آنسة هيفاء : السيد
بعيدة !) وولكر ممكن يوصل في أي
لحظة !



أنا عاوزة أقصر
فب البلد ؟

ما فيش عربية ؟







قائد الفضاء

مهندس الفضاء سليمان الفهد الجبوري
«جاسر» وزملائه «روح» «الولفر»
والاستاذ «كارسون» ومساعدته «روز»
وطيار الفضاء «مضيف» وشقوا جميعاً
إلى قاعدة فضاء سرية بالقرب من
غريبيز (مالين) التي كانت الجاسر
بأنه يعرف بعض وأحد القوم القليل
«جاسر»

كان والدي رئيس طياري
الاختبار في الخطوط
الفضائية، وكنت
أعتقد أنه فقد
أثناء تجربة
سفينة فضاء
من ثلاثين
سنة!



...لقد انطلق بها ليجرب الوصول
إلى الأرض الجديدة، وهو الكوكب
الذي اكتشفه عمي هالي



يائعت! لقد كان فعلاً يجرب
سفينة القضاء السرية "رائد المجرة"



... ولما حانت ساعة الصفر ضغط
هالي على زر الانطلاق ...



... وانطلقت السفينة، وكانت انفجاراً هائلاً
وقع في القاعدة بعد ذلك بثوانٍ ...

... وقتل عمي هالي، ودمرت أكثر معالم القاعدة!





... وقررت أن
أتم رسالة
أحب وعسى!



... وبعد موت "هاني" أصبحت
عميداً لعائلة "كارسون"...



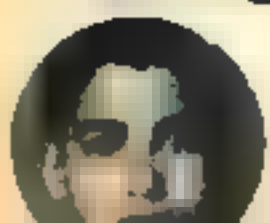
... ومن حسن الحظ بقيت الصورة
الفوتوغرافية التي شاهدتموها بين
حطام القاعدة!



... فقمنا وقتئذ في إعادة بناء القاعدة



ويكن السفينة ووالدى، لحسن الحظ بقي
ماذا حدث لهما؟ عامل الاسلحة
حيا وتلقى رسالة
مت السفينة!



ها هي؟

الخطوط الفضائية
رسالة لاسلكية
تم الانطلاق
نحنت في الطريق،
السرعة عادية
حاسم هو قائد السفينة
راشد المجرة...



هل هذه الرسالة الوحيدة نعم، قال انفجار
التح بحثوا بها ؟ لم يبق على شيء ؟



ولا يستطيع أحد فهم
أية رسالة لأنها مكتوبة
بشفرة خاصة بنا ؟



هذه قصة مشيرة يا مكاتين ؟
ولكن لا يوجد
دليل على صحتها
غير صورة وبرقية
لاسلكية ؟

وهذا الخاتم مع رسالة تركهما الكابتن حاسم
مع رجاء بتسليمهما إلى ابنه في حالة حدوث شيء،



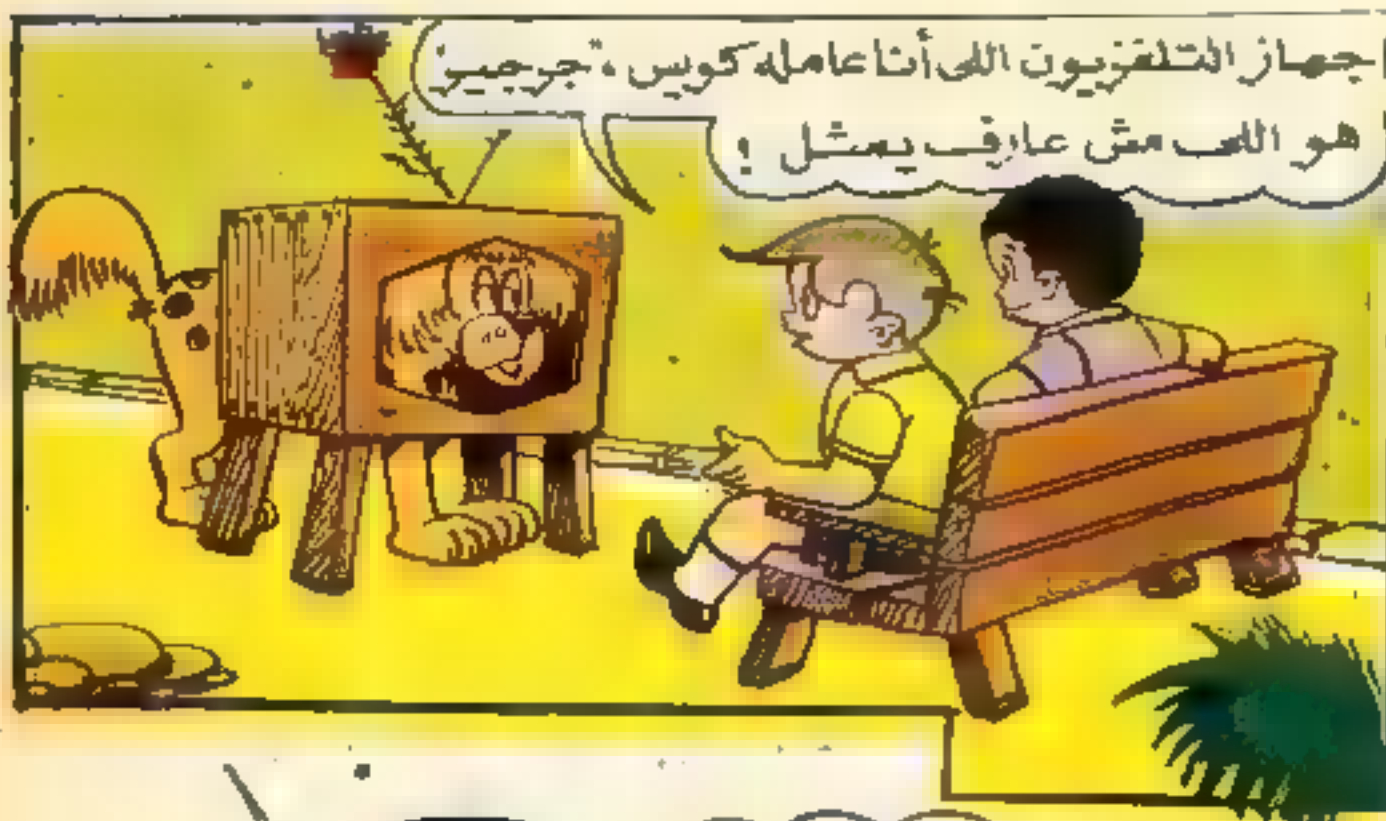
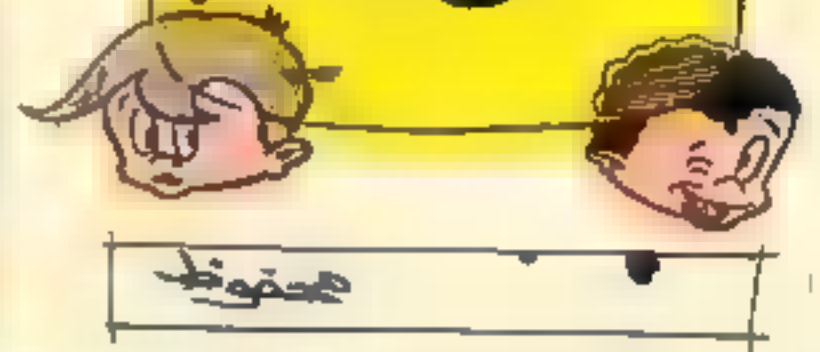
ابنت العزيزة حاسم ،
للتعزين اذا فقتنخت ، فالإنسان يجب أن
يستكشف عوالم جديدة ، وأنا أسمى ذلك
لتحقيق هذا الهدف ،
حاسم

البقية في العدد القادم

راشد عيد الرسول



احتمل البكير



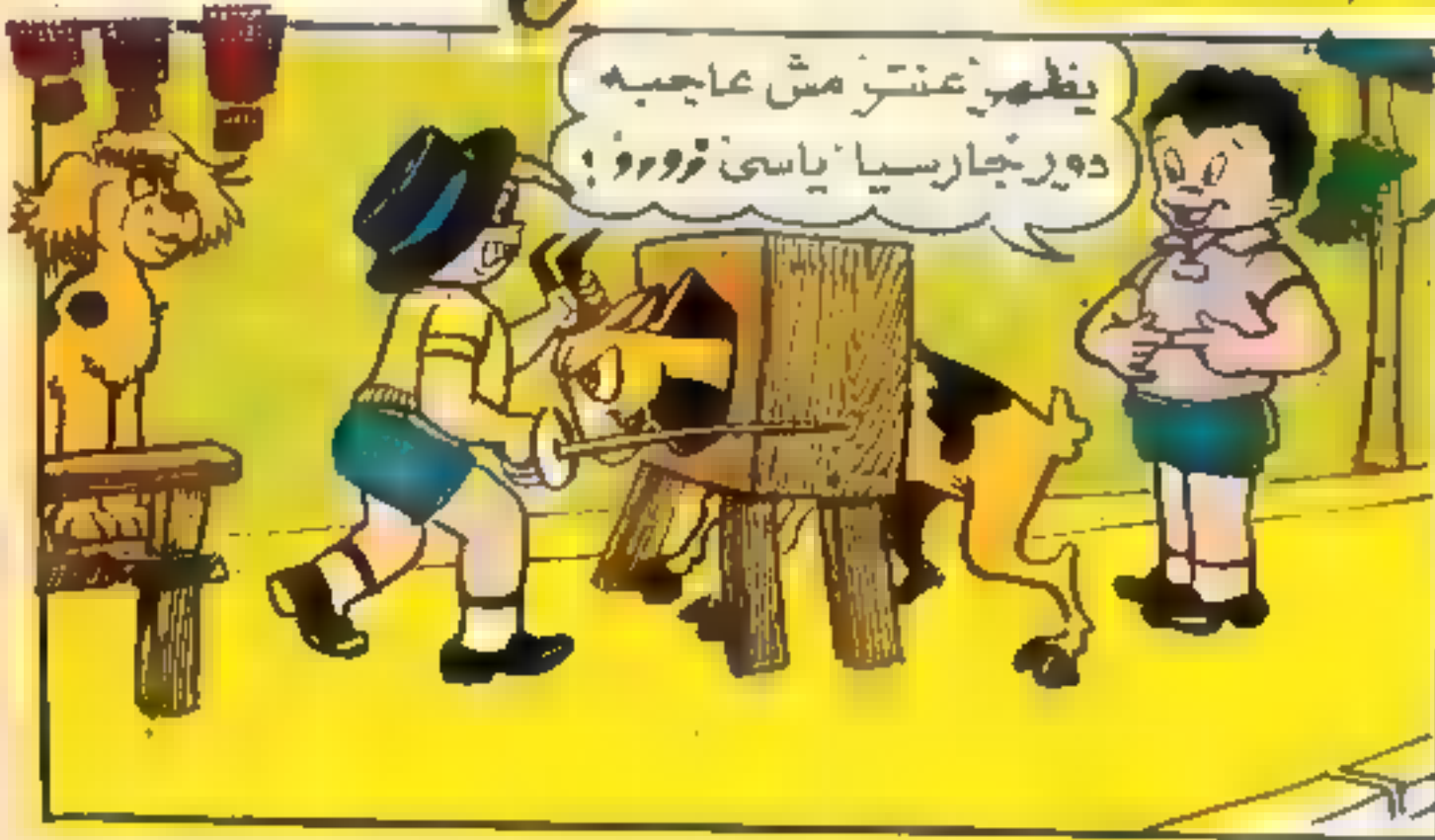
جهاز التلفزيون الذي أنا عاملة كويس، تجرجير
هو اللب مش عارقب يمشل !



أنا أليق في
دور ثورروو بس
عاوز حد يمشل
الشاويش نجارسيا!



أنا عاوز مواهب بتفهم
علشات تمشل قداي !



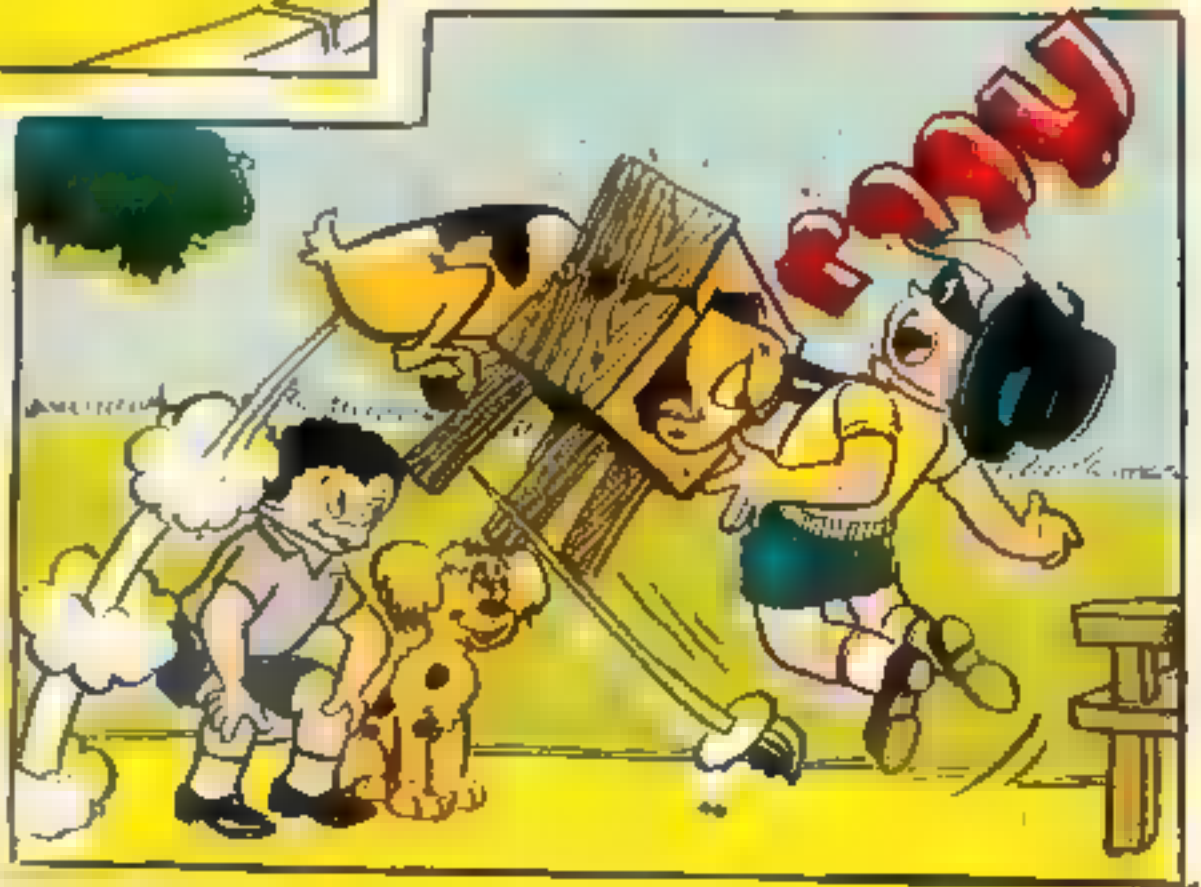
يفظهر عنتر مش عاجبه
دور نجارسيا ياسي ثورروو !



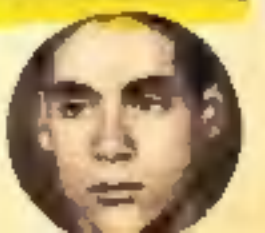
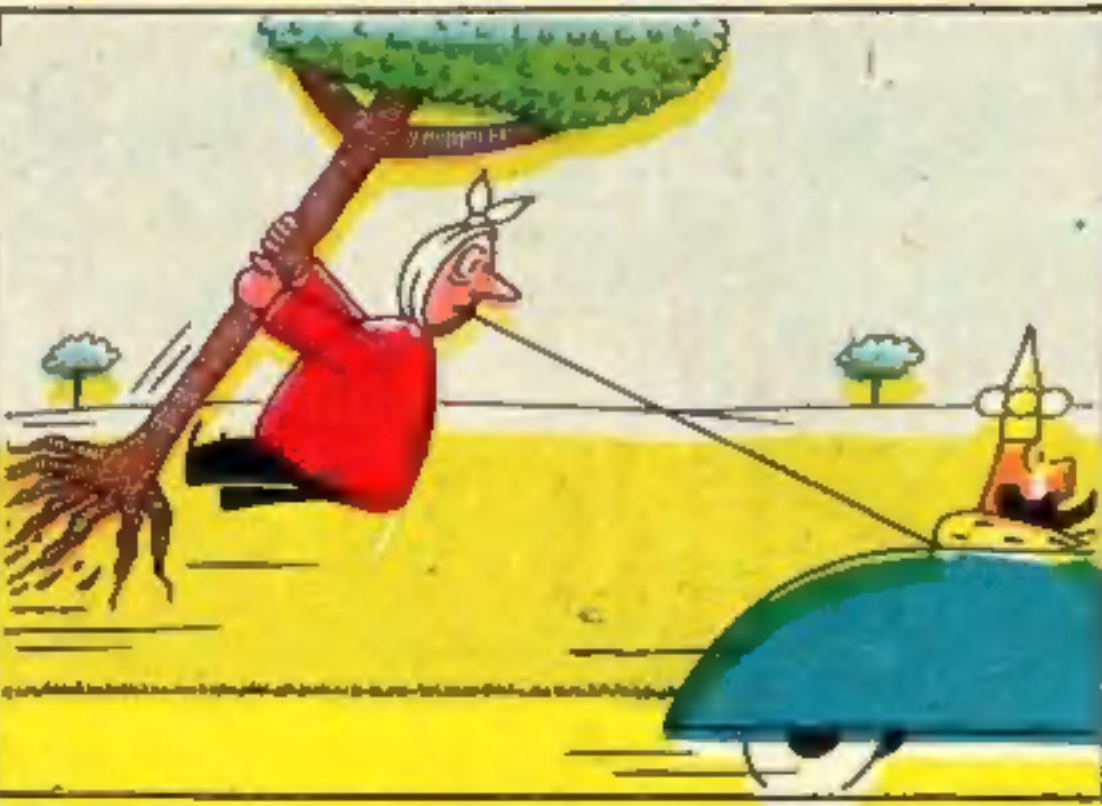
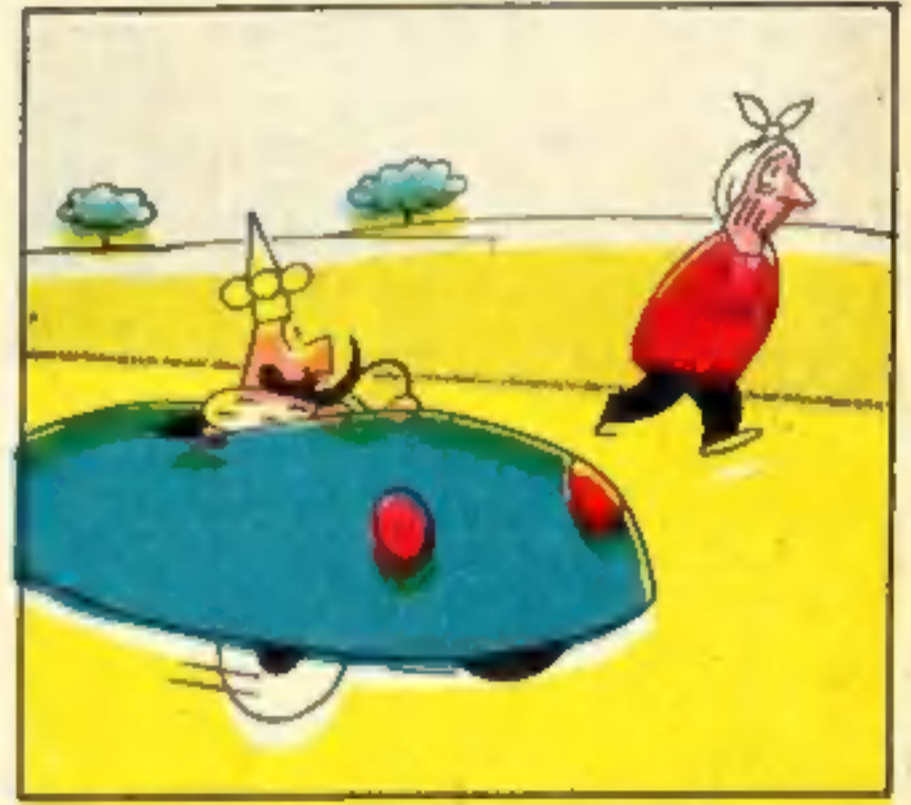
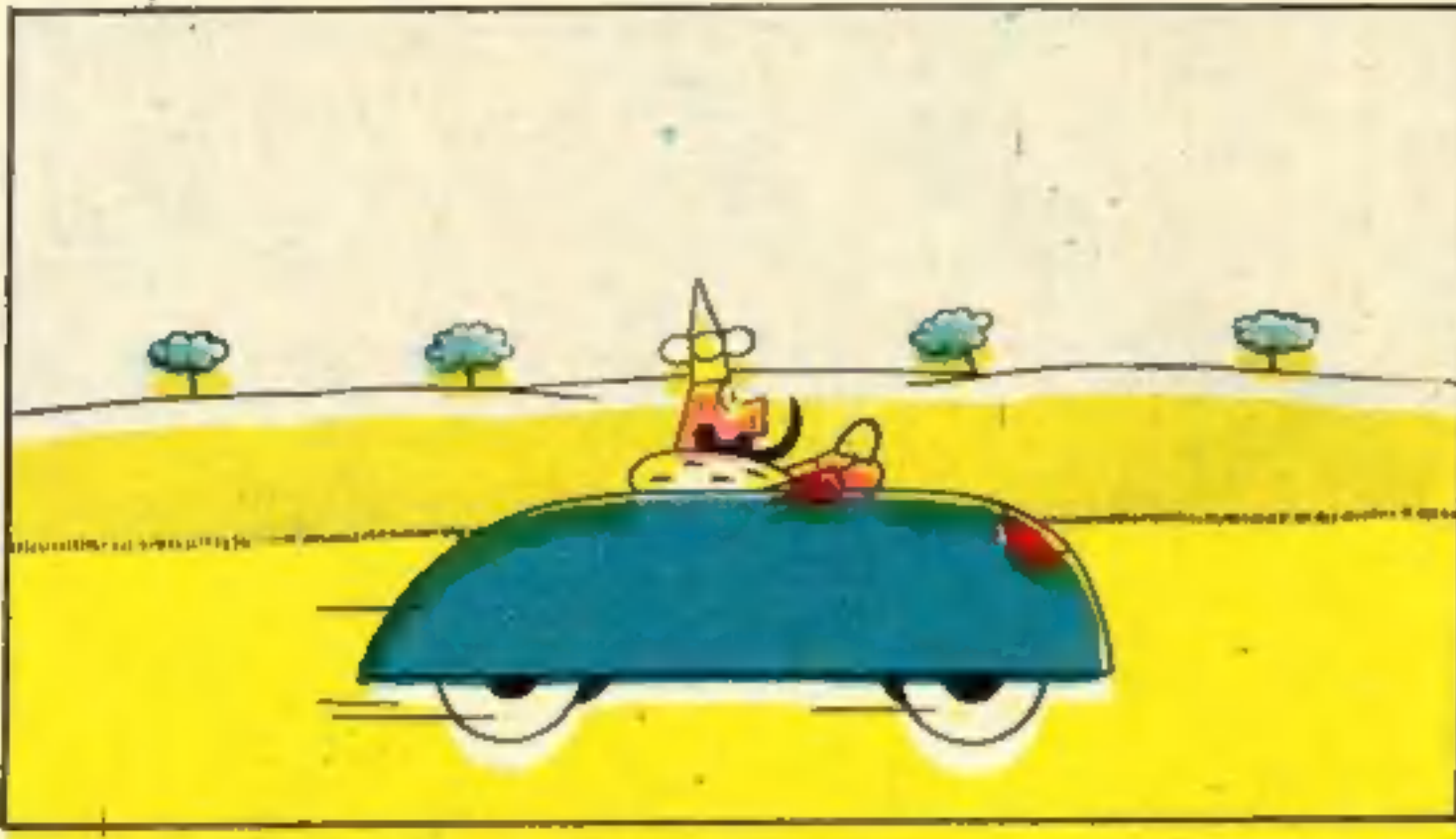
تعال يا عنتر ممشل
نجارسيا علشات
تبقى مشهور !



الحقيقة عنتر ممشل دوره كويس ! بس
انت ما تنفخش ثورروو أبدا !



السلطان بيلول



باختصار



● الى الصديق عبد الله صالح
بامنيف (ايوبيسا) : كانت مصر
وسوريا عضوين في الامم المتحدة منذ
انشاء هذه المؤسسة الدولية ، وبعد
ان تمت الوحدة بين البلدين أصبحت
الجمهورية العربية المتحدة تمثل
الاقليمين الجنوبي والشمالي في الامم
المتحدة .

● الى الصديق لؤي صالح اسلام
اشتهر عدد كبير من الرسامين في
الاقليم الجنوبي بذكر منهم الاساتذة
محمود سعيد ، صلاح طاهر ، وكامل
يوسف الذين فازوا بجوائز الدول في
الفنون في الاعوام الثلاثة الاخيرة على
التوالي

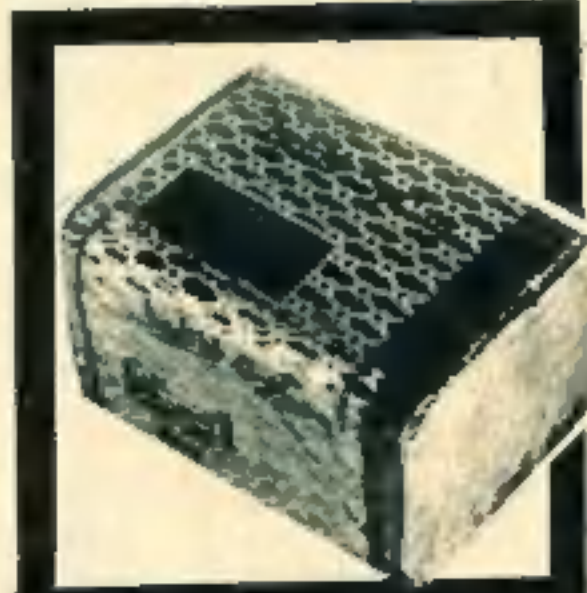
● الى الصديق محمد عبد الفتاح
(بورسعيد) : نعم ، نهر المسيسيبي
هو أطول نهر في العالم ، ويوجد في
أمريكا الشمالية .

● الى الصديق احمد عطية
الخوانكي : الحرية بمنها البسيط ،
الا تقيد تصرفات الانسان الا اذا خرج
على القانون ، او اعتدى على حرية

من : ما فائدة خرطوم الفيل ؟ وهل يتمتع به الماء عند الشرب ؟
عبد الرحمن طومار - بنها
ج : يظن كثير من الناس ان طريقة شرب الفيل للماء انه يمتصه بوضع
نهاية خرطومه فيه ، ثم يولطع الماء داخل الخرطوم الى الفم . ولكن
ما يحدث في الواقع غير هذا ، لان الفيل يتناول الماء بنهاية خرطومه ،
ثم يشفي الخرطوم ويصحب مائه من مادل فمه
والخرطوم عضو هام ، ولازم جدا للفيل لان رقبته قصيرة جسدا ،
وجسمه مستقيم ، وبدون الخرطوم لا يستطيع تناول ما على الارض من
طعام او شراب . ويمكن ان نعتبر الخرطوم هو يد الفيل واتفه ، فبه
يتحسس الاشياء ويشمها ويمسكها . وربما رايت في حديقة الحيوان
بالجيزة كيف يستطيع الفيل ان يصكك اصفر الاشياء بخرطومه كعبه
الفول او قطعة النقود التي تلقى اليه .

صديق الأطفال بسكويت ايكا

* لذيذ خالص
* خفيف على المعدة
* مغذي للجسم



إنتاج
مصانع ايكا للعلويات
شارع محطة السور
بياكوس
رملة الجديدة
الوكلاء بالاقليم الشمالي :

يسر عزي : شارع بورسعيد
وكامل الحاج رئيس : شارع البذورية { رشوة

في أول أغسطس

حياتي

يقدم لك هدية تعجبك

قالب بلاستيك

كيف تستعمله؟



لنأخذ تعرفه

عندما تشتري

العكس وجهه البريق

بالأمن المقار : كروني

في العدد القادم تلتقون :

مع هؤلاء الأبطال



في
زهرة اللوتس



ومعهم الأميرة الصغيرة "زهرة اللوتس"

أغسطس ١٩٦١ هدايا هدير

البيت	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة
٤	٣	٢	١			
١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥
١٨	١٧	١٦	١٥	١٤	١٣	١٢
٢٥	٢٤	٢٣	٢٢	٢١	٢٠	١٩
٣١	٣٠	٢٩	٢٨	٢٧	٢٦	٢٥

انزع نتيجة شهر يوليو من
البرواز البلاستيك وضع
مكانها نتيجة شهر أغسطس

شروط وجوائز
مسابقة الفضاء

١ - احتفظ بالحل لتسليمه في
الاستمارة التي ستوزع مع الحلقة
التامة

٢ - احتفظ بالكوبون
٣ - آخر موعد لقبول الحل هو
يوم ٢٥ أغسطس ، وستظهر النتيجة
في يوم ١٠ سبتمبر

الجوائز

- راديو ترانزستور
- قمر صناعي
- سفينة فضاء
- نيشان صاروخي
- طائرة لها أربعة محركات
- قمر صناعي يرسل اشارات
- لعبة رحلة الى الفضاء
- مدفع رشاش بالبطارية
- باجانييل فضة
- مجموعة قصص
- اكياس هدايا
- غلب كيمياء
- خرائط

١	ل	أ	ر	من	ش	ص
هـ	ر	ب	ج	ب	ر	
ج	و	ت	ش	ب	ر	أ
د	ي	م	د	د	ع	
ص	أ	ر	و	خ		
هـ	د	ف	د	م	ي	
ف	ي	أ	و	من	ع	
ص	ل	ح	ت	د	ر	ج

حل الكلمات المتقاطعة
المنشورة في العدد السابق

في العشر القادم

يطالع الغامرات العالم



أيها الأصدقاء
يسرني أن ألتقي بكم في أولى مفاصلتي
عصابة أبو جاسبو

ابتداء من العشر القادم من مجلة السمر والى اللقاء
تحياتي